

CURRICULUM **TECHNIQUE** · MÉTIERS DE LA MENUISERIE ET DE L'AGENCEMENT · TEMPS PLEIN

MENUISERIE & AGENCEMENT

Un programme de formation complet et pratique pour l'atelier, la fabrication de meubles et l'agencement intérieur.

Du vrai bois, de vraies machines, des compétences prêtes pour le marché.

LE PROGRAMME

Un travail soigné n'est pas le fruit du hasard. Ce programme en construit le savoir-faire, du premier tracé au meuble posé.



Menuiserie & Agencement est un programme à temps plein, axé sur la pratique, pour l'atelier, la fabrication de meubles et l'agencement intérieur, y compris les éléments de construction. À travers 29 modules techniques, les apprenants progressent de la connaissance du bois, des matériaux et des techniques manuelles aux machines et à la CNC, jusqu'à la fabrication de meubles, aux portes, fenêtres, escaliers et au traitement des surfaces.

L'accent est mis sur la pratique du début à la fin. L'apprentissage se fait sur du bois réel, de vraies machines et de vrais outils, avec environ 1 500 heures d'apprentissage technique et plus de 130 exercices évalués.

Chaque module technique suit la même structure, des objectifs d'apprentissage à la théorie et aux exercices pratiques jusqu'à la pièce d'examen évaluée, afin que la compétence se manifeste dans le travail réel et pas seulement sur le papier.

Le programme est proposé sous forme de curriculum, de spécification d'équipement correspondante ou de solution clé en main pour le site.

29

MODULES TECHNIQUES • NOYAU

1 500_h

APPRENTISSAGE TECHNIQUE

130₊

EXERCICES PRATIQUES

2_{ans}

TEMPS PLEIN

12-18

APPRENANTS PAR COHORTE

CURRICULUM

Vingt-neuf modules, en huit phases.

De la connaissance du bois et des techniques manuelles aux machines et à la fabrication numérique, jusqu'à la fabrication de meubles, aux éléments de construction, aux finitions et au projet final équivalent à l'examen.

MODULE

01-29 · PAR PHASE

01 Atelier & Sécurité au travail
BASES & MATÉRIAUX

02 Connaissance du bois
BASES & MATÉRIAUX

03 Panneaux dérivés du bois
BASES & MATÉRIAUX

04 Protection du bois & Durabilité
BASES & MATÉRIAUX

05 Outils de mesure & de traçage
BASES & MATÉRIAUX

06 Dessin technique
BASES & MATÉRIAUX

07 Calcul professionnel du bois
BASES & MATÉRIAUX

08 Sciage, rabotage & mortaisage
TECHNIQUES DE BASE

09 Assemblages du bois
TECHNIQUES DE BASE

10 Éléments d'assemblage & Ferrures
TECHNIQUES DE BASE

11 Projet de base : petit meuble
TECHNIQUES DE BASE

12 Machines : bases & sécurité
MACHINES & CNC

13 Fraisage, perçage & tournage
MACHINES & CNC

14 Entretien & affûtage des outils
MACHINES & CNC

15 CNC & CAO/FAO
MACHINES & CNC

16 Conception & construction
MEUBLES & AGENCEMENT

17 Caissons, tiroirs & portes
MEUBLES & AGENCEMENT

18 Meubles encastrés & modulaires
MEUBLES & AGENCEMENT

19 Portes & huisseries
ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION

20 Fenêtres & volets
ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION

21 Escaliers en bois
ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION

22 Cloisons & plâtrerie sèche
ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION

23 Planchers bois & ossature
OUVRAGES EN BOIS DE STRUCTURE

24 Charpentes & structures de toit
OUVRAGES EN BOIS DE STRUCTURE

25 Ossature bois & préfabrication
OUVRAGES EN BOIS DE STRUCTURE

26 Traitement des surfaces
FINITIONS & RÉPARATION

27 Entretien & restauration
FINITIONS & RÉPARATION

28 Commande, métré & chiffrage
CONCLUSION & GESTION

29 Projet final
CONCLUSION & GESTION

ÉQUIPEMENT

Formé sur le bois et la machine.



01

Outils à main

Scies, rabots, ciseaux ainsi que les outils de traçage et de mesure pour le travail manuel.

02

Outils électriques & sans fil

Perçage, ponçage, fraisage et défonceuse pour l'usinage guidé.

03

Machines à bois stationnaires

Scie circulaire, dégauchisseuse et raboteuse, scie à ruban et toupie.

04

CNC & fabrication numérique

Fraiseuse CNC et postes CAO/FAO pour la fabrication assistée par ordinateur.

05

Mesure, contrôle & traçage

Mesure d'humidité, équerres, gabarits et instruments de contrôle pour la précision dimensionnelle.

06

Finition, collage & EPI

Ponçage, teinture et laquage, aspiration ainsi que les équipements de protection individuelle.

6 CATÉGORIES · ÉQUIPEMENT COMPLET D'ATELIER

C'EST PARTI.

DISPONIBLE · Clé en main (conseil + équipement + livraison + curriculum + installation)